

# Rääkkylän kunta – päästövähennyssuunnitelma vuodelle 2025

## Taustaa

Hinku-kunnan velvollisuuksiin tulee laatia vuosittain hillintätoimien suunnitelma, joka osoittaa, millä toimenpiteillä ja investoinneilla kasvihuonekaasupäästöjä pyritään vähentämään koko kunnan alueella. Kunnalle laaditaan vuosittain suunnitelma päästöjä vähentävistä investoinneista. Investoinnit hyväksytään seuraavan vuoden talousarviossa. Suunnitelma sisältää suunnitellut investoinnit sekä keinoja asukkaiden ja paikallisten yritysten aktivoimiseen. Kunnan alueella toteutuneet merkittävimmät hillintätoimet kootaan vuosittain ja julkaistaan kunnan verkkosivuilla sekä Energialoikka-verkkopalvelussa. Toimenpiteisiin liitetään mahdollisuuksien mukaan saavutetut päästövähennykset. SYKE voi tarvittaessa täydentää tiedot Energialoikkaan. Kunnan henkilöstölle ja kunnanvaltuustolle tiedotetaan vuosittain hankkeen saavutuksista. Alueen asukkaille, yrityksille sekä maa- ja metsätalousyrittäjille viestitään ilmastomuutoksen hillinnän mahdollisuuksista. Hinku-työryhmä laatii ilmastotekojen vuosisuunnitelman. Hillintätoimet voivat olla esimerkiksi strategisia tavoitteita, energiatehokkuutta edistäviä ja päästöjä vähentäviä toimenpiteitä investointiohjelmassa, kaavoitukseen liittyviä ja joukkoliikennettä kehittäviä suunnitelmia.

## Tavoitteet

Rääkkylän kunta on sitoutunut tavoittelemaan koko alueensa kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä 80 % vuoden 2007 tasosta vuoteen 2030 mennessä.

Pohjois-Karjalan uusi Ilmasto- ja energiaohjelma 2030 hyväksyttiin vuonna 2021. Sen tueksi on laadittu toimenpidesuunnitelma (2021), jossa määritetään toimenpiteitä, joilla tavoitteita lähdetään toteuttamaan. Kaikki maakunnan kunnat ovat sitoutuneet ohjelman tavoitteisiin.

Rääkkylän kunta on liittynyt kunta-alan energiatehokkuussopimukseen (KETS) ja on asettanut vuodelle 2025 energiansäästö tavoitteen, joka vastaa 7,5 % sen energiankäytöstä. Energiatehokkuussopimukseen liittyneet kunnat sitoutuvat tavoittelemaan energiansäästöä kannattavimmiksi ja parhaimmiksi arvioimillaan keinoilla.

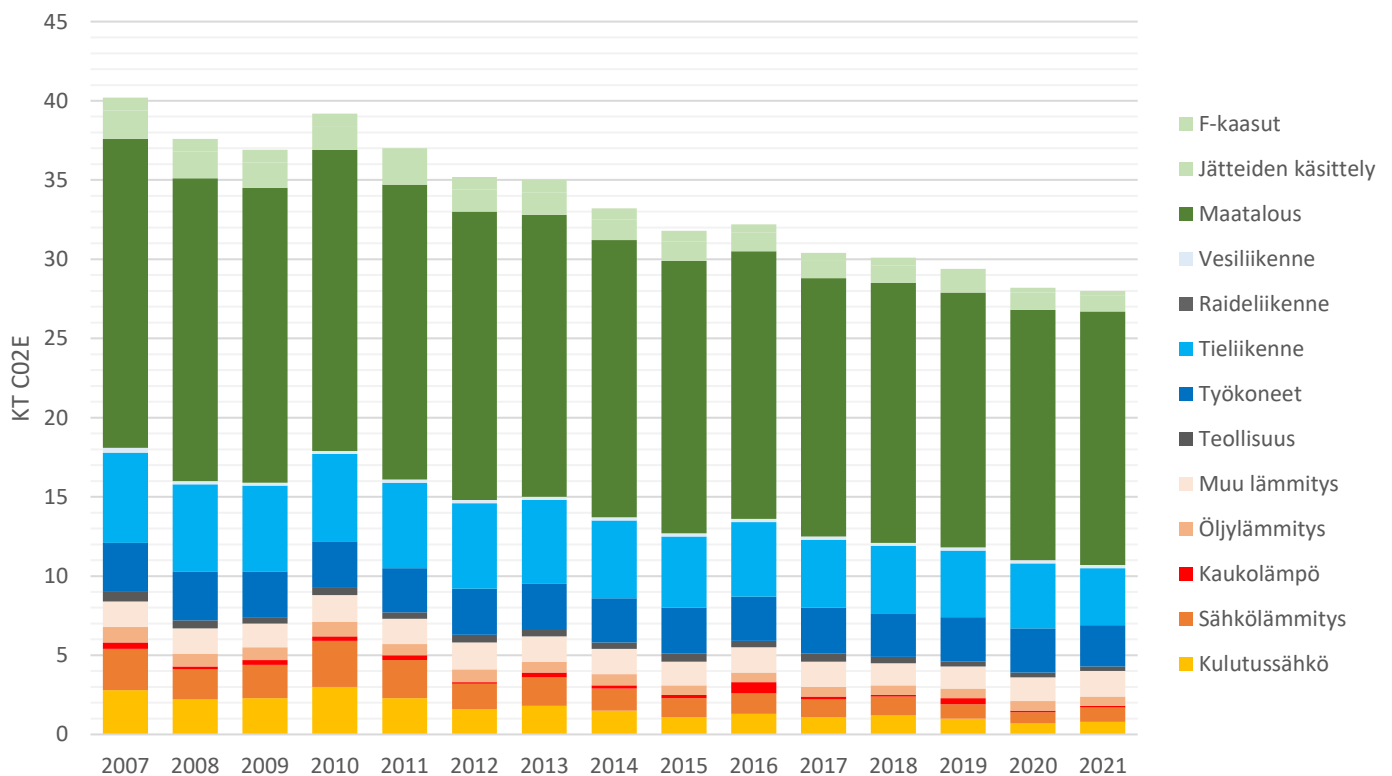
## Ajankohtaiset päästötiedot sektoreittain

Rääkkylän kasvihuonekaasupäästöt

Päästöt asukasta kohden

	kt CO <sub>2</sub> e	kt CO <sub>2</sub> e	Muutos (%)	t CO <sub>2</sub> e / asukas	t CO <sub>2</sub> e / asukas	Muutos (%)
	2007	2021	2007–2021	2007	2021	2007–2021
Rääkkylä, Hinku-laskenta						
<b>Kulutussähkö</b>	2,8	0,9	-68,2	1,0	0,4	-57,2
<b>Sähkölämmitys</b>	2,6	1,0	-63,3	1,0	0,5	-50,6
<b>Kaukolämpö</b>	0,4	0,1	-71,0	0,1	0,1	-60,9
<b>Öljylämmitys</b>	1,0	0,6	-37,6	0,4	0,3	-16,1
<b>Muu lämmitys</b>	1,6	1,6	2,1	0,6	0,8	37,4
<b>Teollisuus</b>	0,6	0,3	-57,9	0,2	0,1	-43,3
<b>Työkoneet</b>	3,1	2,6	-16,1	1,1	1,3	12,9
<b>Tieliikenne</b>	5,7	3,6	-37,1	2,1	1,8	-15,3
<b>Raideliikenne</b>	0,0	0,0		0,0	0,0	
<b>Vesiliikenne</b>	0,3	0,2	-20,6	0,1	0,1	6,9
<b>Maatalous</b>	19,5	16,0	-18,1	7,1	7,9	10,2
<b>Jätteen käsittely</b>	1,8	1,0	-42,9	0,7	0,5	-23,2
<b>F-kaasut</b>	0,8	0,3	-61,3	0,3	0,2	-48,0
<b>Päästöhyvitykset</b>	0,0	0,0		0,0	0,0	
<b>Yhteensä</b>	<b>40,3</b>	<b>28,2</b>	<b>-29,9</b>	<b>14,7</b>	<b>13,9</b>	<b>-5,7</b>

Rääkkylän kunnan päästökehitys 2007-2021



## Ilmastotoimenpiteet vuodelle 2025

Toimenpide	Vastuutaho	Mittari	Toteutus	Mittarin arvo/ vaikutus
<b>Rakennetaan sähköautojen latauspiste kunnantalon yhteyteen</b>	Vastuutaho: Tekninen toimi  Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Uudet latauspisteet kunnan kiinteistöissä.	2025	Sähkö/hybridiautojen latauspisteiden ja kohteiden lisäämisellä vastataan lisääntyneeseen kysyntään ja laajennetaan latauspisteiden verkostoa. Mahdollistaa sähkö/hybridikulkuneuvojen määrän kasvun liikenteessä.
<b>Tilankäytön tehostaminen</b>	Vastuutaho: Tekninen toimi  Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Kiinteistöjen ylläpitokustannukset	Vuosittain toteutuva	Kiinteistöjen ylläpitokustannukset pienenevät tilojenkäytön tehostamisen vuoksi. Tarkempi raportointi toteutuu osana energiatehokkuussopimuksen raportointia.
<b>Huomioidaan purkukohteissa kiertotalous mahdollisuuksien mukaan</b>	Vastuutaho: Tekninen toimi  Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Vuosittain toteutuneet hankkeet	Vuosittain toteutuva	Tavoitteena on rakennusmateriaalien tehokkaampi uudelleenhyödyntäminen. Käytöstä poistetuille materiaaleille pyritään löytämään uudelleenkäyttökohde. Uusiokäyttö laskee kasvihuonekaasupäästöjä.
<b>Kiinteistöjen automaatiojärjestelmän uusiminen</b>	Vastuutaho: Tekninen toimi  Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Rakennusten energiakustannukset	2025	Kiinteistökannan seuranta tarkentuu ja voidaan reagoida nopeammin mahdollisiin poikkeamiin. Lisäksi pystytään säättämään paremmin eri tilojen lämpötilaa, IV-koneiden käyntiaikoja ym., jolloin saadaan pienennettyä rakennusten energiankulutusta.